

## 炉内足場組立中 足場ステップが落下して 下部の作業者に当たった

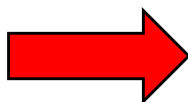
## 【発生状況】

炉内足場組立作業において昇降用のステップを取り付けていたが、ステップの位置が悪かったため ステップを下から上へ叩いて外そうとした。その際、ステップが足場パイプから外れ、勢いで跳ねたステップが約2m下で作業していた作業者の背中に落下し 受傷した。

## 【発生状況】



手締めていたクランプを押さえ、ステップの右側を下から上へ叩いた際、ステップが外れ 跳ねて落下した



左手側のクランプを軽く手で締め、右手側のクランプは足場パイプにかけて締めていない状態で位置調整をしていた。



落下したステップが 下部の作業者の背中に当たった

## 【原因・問題点】

- ①物が落ちたら当たる可能性のある状態で 上下作業を行っており、下部作業者への注意・配慮も不足していた。
- ②ステップを取り付けていた作業者と、下で足場を組んでいた作業者が、異なる作業班であったため、声掛け等のコミュニケーションが不足していた。

## 【対策】

- ①原則として 上下作業は禁止とし、やむを得ず行う場合は 養生などの落下防止養生や、連絡合図の徹底、監視人の配置による人払いなど 対策を確実に行った上で作業を行う。